联合国 $S_{/2021/555}$



安全理事会

Distr.: General 10 June 2021 Chinese

Original: English

安全理事会主席的说明

在 2015 年 7 月 20 日就题为"不扩散"的项目举行的第 7488 次会议上,安全理事会通过了第 2231(2015)号决议。

在该决议第 4 段,安全理事会请国际原子能机构总干事定期向安理会报告伊朗伊斯兰共和国履行其根据《联合全面行动计划》所作承诺的最新情况,并随时报告直接影响履行这些承诺的任何关切问题。

据此,主席随本说明分发总干事 2021 年 4 月 22 日的报告(见附件)。

附件

2021年4月22日国际原子能机构总干事给安全理事会主席的信

谨随函附上向国际原子能机构理事会提交的文件(见附文)。 请提请安全理事会所有成员注意本信及文件为荷。

拉斐尔•马里亚诺•格罗西(签名)

2/4 21-07721

附文

[原件:阿拉伯文、中文、英文、 法文、俄文和西班牙文]

根据联合国安全理事会第 2231(2015)号决议在伊朗伊斯兰共和国开展核查和监测*

总干事的报告

1. 总干事提交理事会并同时提交联合国安全理事会(安理会)的本报告内容涉及 伊朗伊斯兰共和国(伊朗)履行其在《联合全面行动计划》(全面行动计划)下与其浓 缩相关活动有关的核相关承诺的情况。本报告是对总干事以往报告以来的发展情 况所作的更新。¹

浓缩相关活动

- 2. 正如以前所报告的,² 2021 年 4 月 17 日,原子能机构在纳坦兹燃料浓缩中试厂核实,伊朗已开始将铀-235 丰度达到 5%的六氟化铀同时分别装入 4 号和 6 号研究与发展(研发)线上的两套级联(IR-4 型离心机级联和 IR-6 型离心机级联),以生产铀-235 丰度达到 60%的六氟化铀。³ 根据伊朗同日向原子能机构所作的申报,在燃料浓缩中试厂生产的六氟化铀的浓缩丰度为 55.3%的铀-235。原子能机构采集了所生产的六氟化铀的样品用于进行破坏性分析,以独立核实伊朗所申报的浓缩丰度。
- 3. 2021年4月21日,原子能机构核实,伊朗已经修改了它在燃料浓缩中试厂生产铀-235 丰度达到60%的六氟化铀的模式。原子能机构核实,伊朗正在将铀-235 丰度达到5%的六氟化铀装入6号研发线上的IR-6型离心机级联,以生产铀-235丰度达到60%的六氟化铀,并正在将该级联产生的尾料装入4号研发线上的IR-4型离心机级联,以生产铀-235丰度达到20%的六氟化铀。4伊朗向原子能机构申报说,自2021年4月18日以来,它一直在采用该模式进行生产。伊朗还申报说,它于2021年4月20日在4号和6号研发线上采集的六氟化铀样品的浓缩丰度分别为20.3%的铀-235和59.6%的铀-235。但据伊朗称,六氟化铀的浓缩丰度在两个产品流中都有波动。

21-07721 3/4

-

^{*} 已分发给国际原子能机构理事会, 文号为 GOV/INF/2021/28。

¹ GOV/2021/10 号、GOV/INF/2021/17 号、GOV/INF/2021/19 号、GOV/INF/2021/20 号、GOV/INF/2021/21 号、GOV/INF/2021/22 号、GOV/INF/2021/23 号、GOV/INF/2021/24 号、GOV/INF/2021/26 号和 GOV/INF/2021/27 号文件。

² GOV/INF/2021/26 号文件。

³ 采用 GOV/INF/2021/22 号文件第 3 段第一个圆点所述的生产模式。

⁴ 采用 GOV/INF/2021/22 号文件第 3 段第二个圆点所述的生产模式。

4. 原子能机构 2021 年 4 月 17 日在燃料浓缩中试厂采集的浓缩六氟化铀的破坏性分析样品仍有待分析。5 2021 年 4 月 22 日,原子能机构在燃料浓缩中试厂的一个样品采集点采集了环境样品,以用于进行分析。今后几天,原子能机构将采集在燃料浓缩中试厂生产的浓缩六氟化铀的更多破坏性分析样品,以用于进行分析。原子能机构将在必要时报告其样品分析结果。

⁵ GOV/INF/2021/26 号文件第 3 段。

4/4 21-07721